



## Основные характеристики

Серия продукта	Платформа автоматизации Modicon Quantum
Тип устройства или его аксессуаров	Процессор Unity

## Дополнительные характеристики

Частота синхронизации	266 MHz
Количество слотов	10 16 2 4 6
Кол-во стоек	2 - местный стойка(и)
Кол-во станций распределенного вв.-выв.	63 Станция (и) - 1 стойка(и) - 1 Modbus Plus Сеть (ы)
Кол-во станций распределенного вв.-выв.	31 - 2 S908 удаленные вх/вых стойка(и) 31 - 2 ethernet Quantum удаленн. вх/вых стойка(и) 31 - 2 ethernet X80 удален.вх/вых стойка(и)
Кол-во дискретных входов/выходов	Неограничено (31вх - 28 слотов макс) - ethernet удален.вх/вых 31744 входа, 31744 выхода - S908 удаленные вх/вых 8000 входов, 8000 выходов - распределенный - в сети Modbus Plus Не ограничено (макс. 26 слотов) - местный
Число аналоговых вх/вых.	Не ограничено (макс. 26 слотов) - местный Неограничено (31вх - 28 слотов макс) - ethernet удален.вх/вых 500 входов, 500 выходов - распределенный - в сети Modbus Plus 1984 входов, 1984 выходов - удаленный
Вх/Вых., специализированные согласно приложению	Точные отметки времени Счетчик Высокоскоростные входы прерываний Последовательный канал
Служба обмена данными	Ethernet роутер
Кол-во дополнительных модулей	6 ( Ethernet, Modbus, Modbus Plus, Profibus DP, Sy/Max)
Макс. количество соединений	1 ( USB) 2 ( AS-Interface) - распределенный 4 ( AS-Interface) - удаленный

	6 ( Ethernet TCP/IP) - местный 6 ( Modbus Plus) - местный 6 ( Profibus DP) - местный 1 ( Modbus) - RS232/485 Modbus/ASCII
Тип встроенных клемм	1 Modbus Plus c 1 Ethernet TCP/IP c 1 Modbus c 1 USB c
Проверки	Управление процессом
Описание памяти	Расширяемый 7168 Кбайт - программа с картой PCMCIA Расширяемый 8 Мбайт - файловое запоминающее устройство с картой PCMCIA Встроенное ОЗУ 3072 Кбайт
Функция выключателя	Выключатель с ключом, вкл/откл. порта памяти
Структура приложения	1 циклическая/периодическая управляющая задача - 1 периодическая быстрая задача - 128 задач прерывания ввода-вывода - 128 задач прерывания - 32 задачи прерывания таймера - 4 доп. задачи -
Кол-во инструкций в мс	10.28 Kinst/ms if 100 % Boolean 10.07 Kinst/ms if 65 % Boolean and 35 % numerical
Накладные расходы системы	1 мс - управляющая задача 0.2 мс - быстрая задача
Номинальный ток шины	2760 mA
Локальная индикация	1 светодиод зеленый для активность Ethernet (COM) 1 светодиод красный для конфликт Ethernet
Электрическое соединение	1 разъем, тип разъема: RJ45 для подключения сети Ethernet 1 разъем, тип разъема: RJ45 для подключения шины Modbus 1 розетка, тип разъема: SUB-D 9 для подключения к сети Modbus Plus

## Условия эксплуатации

Сертификация продукта	CE CSA GOST UL Misc (Marine)
Стандарты	HazLoc

## Экологичность предложения

Соответствие экологическому статусу	Продукт категории Green Premium
Директива RoHS (формат даты: YYWW, 2 цифры года и 2 цифры номера недели)	Соответствует - с 0901 - Декларация о соответствии Schneider Electric <a href="#">Декларация о соответствии Schneider Electric</a>
Регламент REACH	Продукт не содержит особо опасных веществ в количествах, превышающее норму. <a href="#">Продукт не содержит особо опасных веществ в количествах, превышающее норму.</a>
Экологический профиль продукта	Доступно <a href="#">Информация о конце срока службы</a>
Инструкция по утилизации продукта	Доступно

## Гарантия на оборудование

Период	Срок гарантии на данное оборудование составляет 18 месяцев со дня ввода его в эксплуатацию, что подтверждается соответствующим документом, но не более 24 месяцев с даты поставки
--------	---

140CPU65260 ##### ##:



##### BMEP584040

##### M580 ##### 40 – DIO # RIO

##-## 1

#####: ##### | #####: 31 ##### 2018 | Not same dimensions/design - more perf, but not same architectures (RIO counts different)

---